

Zeitschrift: Orion : Zeitschrift der Schweizerischen Astronomischen Gesellschaft
Herausgeber: Schweizerische Astronomische Gesellschaft
Band: 78 (2020)
Heft: 6

Inhaltsverzeichnis

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 13.01.2026

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>



EDITORIAL

Adieu astro!info: Wenn der EU-Datenschutz zuschlägt! 2

NACHGEDACHT – NACHGEFRAGT

Der «Stern von Bethlehem» war wohl kein Komet

3

GESCHICHTE

Johannes Kepler und der Weihnachtsstern

8

STERNBILDER UND IHRE GESCHICHTEN

Steinbock oder Fischbock: Das ist hier die Frage!

12

AKTUELLES AM HIMMEL

So eng wie seit fast 400 Jahren nie mehr!

20

IM GESPRÄCH

Das astro!info-Aus sollte uns zu denken geben

24

PLANETENFORSCHUNG

Vorbeiflug an der Venus auf dem Weg zum Merkur

26

PERSÖNLICHKEITEN

Der grosse Meister der Kleinen Planeten

33

SCHULE & ASTRONOMIE

Viele Fotos des Mondes – was tun damit?

36

Bild: Markus Griesser

TITELBILD

1980/81 war letztmals eine dreifache Konjunktion zwischen Jupiter und Saturn zu beobachten. Das Titelbild zeigt das enge Planetenpaar in den späten Abendstunden des 3. März 1981. Die beiden Gestirne standen damals 1° voneinander getrennt. Am 21. Dezember 2020 trennen sie nur 6 Winkelminuten, also einen Fünftel des scheinbaren Monddurchmessers! Es lohnt sich also schon gleich zu Monatsbeginn dem spannenden «Planetenwettlauf» beizuwohnen.

12

Steinbock oder
Fischbock:
Das ist hier
die Frage!

26

Vorbeiflug
an der Venus
auf dem Weg
zum Merkur

31

Verdampftes
Metall in der
Luft eines
Exoplaneten

33

Der grosse
Meister der
Kleinen
Planeten

